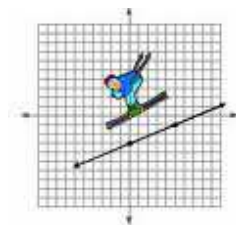


Test #7 –
Unité 6 – les relations linéaires



Est-ce que je sais comment faire les suivantes?

6.1

- représenter des régularités imagées, orales, ou écrites par des équations linéaires (p. 217 #4) et vérifier l'équation linéaire par substitution (p. 216 concepts clés)
- créer une table de valeurs pour une régularité qui inclut le titre de chaque colonne de la table, et la lettre pour chaque titre (p. 214 b)
- identifier les prochains nombres dans une régularité (p. 217 7a)
- employer l'équation linéaire pour identifier la réponse pour un certain nombre de la figure, ou pour identifier le nombre de la figure en étant donné la réponse (p.217 #4 d et e)

6.2

- estimer une valeur de la graphique par interpolation ou par extrapolation (travail à montrer: trouve la valeur sur l'axe... trace un pointillé de la valeur jusqu'à ce qu'elle coupe la graphique; trace un pointillé vers l'autre axe pour trouver l'autre valeur. Si la graphique n'est pas assez long, prolonge-la avec un pointillé)

6.3

- identifier l'équation linéaire qui va avec une graphique (p. 239 #6)
- identifier la graphique qui va avec une équation linéaire (3 étapes de tes notes) (p. 240 #11)
- identifier la table de valeurs qui va avec une équation linéaire (p. 235 solution a - vérifie)
- identifier la graphique qui va avec une table de valeurs (p. 245 #13)
- regarder une graphique pour trouver de l'information (p. 239 4c, 5b)
- identifier la table de valeurs qui va avec une droite verticale ou une droite horizontale (p. 241 #12c)
- identifier l'équation linéaire de la droite verticale ou la droite horizontale qui passe par un point donné (ex. - Quelle est l'équation linéaire de la droite verticale qui passe par le point (3,2)? Quelle est l'équation linéaire de la droite horizontale qui passe par le point (3,2)?)
- tracer une graphique où on nomme les axes avec un titre et une lettre, on indique la graduation des axes, on donne un titre à la graphique (comme la graphique p. 234)
- tracer la droite qui va avec une table de valeurs (p. 241 #12)

